Zeitschrift: Vermessung, Photogrammetrie, Kulturtechnik : VPK = Mensuration, photogrammétrie, génie rural

Herausgeber: Schweizerischer Verein für Vermessung und Kulturtechnik (SVVK) = Société suisse des mensurations et améliorations foncières (SSMAF)

Band: 99 (2001)

Heft: 8

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Siehe Rechtliche Hinweise.

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. Voir Informations légales.

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. See Legal notice.

Download PDF: 26.04.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

LAP stattfindet, müssen einen Datentransfertest durchführen.
Lassen Sie bitte die Kandidaten/Kandidatinnen von Anfang an auf dem Prüfungssystem trainieren. Die Erfahrung zeigt, dass die Prüfung ruhiger und ohne Systemabstürze verläuft.
Für Fragen steht Ihnen die Prüfungskommission, Jürg Fässler, Corrodi AG und Christoph Wyss, Wyss und Früh AG jederzeit zur Verfügung.
Weitere, aktuelle Informationen zur Prüfung und den Vorbereitungen findet man auf dem Internet unter www.wf-geometer.ch.
Für sehr gute Leistungen konnten 10 Kandidatinnen und Kandidaten je mit einem Büchergutschein und einer Anerkennungskarte ausgezeichnet werden.

Note 5.7
Arni Thomas, Béchaz+Flückiger, Diessenhofen
Dönni Elvira, Hafner Peter, Sirnach

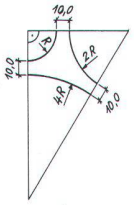
Note 5.6
Eberle Andreas, Stutz Peter, Wil
Jordi Nathalie, Verm.-Amt der Stadt Zürich, Zürich

Note 5.5
Marthaler Fabian, Grunder Ingenieure AG, Hasle-Rüegsau

Note 5.4
Annen Beat, HSK-Ingenieure, Arth
Frei Andreas, Zurlinden Walter, Zurzach
Halbeisen Marc, Hänggi Bruno, Nunningen
Kaderli Pius, Jermann Ing. + Geometer AG, Sissach
Keller Marcel, Geoterra March AG, Siebnen

Die Prüfungskommission für Vermessungszeichner/innen
Christoph Wyss/Jürg Fässler

Lösung zu Lehrlingsaufgabe 4/2001



$$(6R+10)^2 = (5R+10)^2 + (3R+10)^2$$
$$36R^2 + 120R + 100 = 25R^2 + 100R + 100 + 9R^2 + 60R + 100$$
$$36R^2 + 120R + 100 = 34R^2 + 160R + 200$$
$$2R^2 - 40R - 100 = 0$$
$$\Rightarrow \text{Quadr. Gleichung:} \quad ax^2 + bx + c = 0 \quad \Rightarrow x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$
$$R = \frac{40 \pm \sqrt{1600 + 800}}{4} = \underline{\underline{22{,}247\,m}}$$

E. Bossert

VSVF-Zentralsekretariat:
Secrétariat central ASPM:
Segretaria centrale ASTC:
Schlichtungsstelle
Office de conciliation
Ufficio di conciliazione
Birkenweg 64
3123 Belp
Telefon 031 / 812 10 76
Telefax 031 / 812 10 77
www.vsvf.ch

Stellenvermittlung
Auskunft und Anmeldung:

Service de placement
pour tous renseignements:

Servizio di collocamento
per informazioni e annunci:
Alex Meyer
Rigiweg 3, 8604 Volketswil
Telefon 01 / 802 77 11 G
Telefax 01 / 945 00 57 P

Suchen Sie Fachpersonal?

Inserate in der VPK helfen Ihnen. Wenn es eilt, per Telefax

056/619 52 50

swiss@t
the reference network.

Neue GPS Technologie zur Positionsbestimmung in cm Genauigkeit

Ein Satelliten-Referenzdienst
- kompatibel mit allen in der Schweiz erhältlichen GPS/RTK Geräten
- 24 h Betrieb

Ihre Vorteile:
- Koordinatenbestimmung ohne Vorbereitung
- geringere Investitionen in GPS-Geräte
- bessere Ausnutzung bestehender GPS Geräte
- flexibler Einsatz

Unsere Dienstleistungen:
- wir beraten und unterstützen Sie beim Gebrauch der GPS Messmethode
- wir erarbeiten kundenspezifische Lösungen sind bei Fragen für Sie erreichbar

Swissat AG
Fälmisstrasse 21
CH-8833 Samstagern
info@swissat.ch
www.swissat.ch
Telefon 01-786 75 10
Telefax 01-786 76 38
N 47° 11' 23"
E 8° 40' 41"